DIE ERDE

ZEITSCHRIFT DER GESELLSCHAFT FÜR ERDKUNDE ZU BERLIN

107. JAHRGANG · 1976

U. I. C. C.
FEB 15 1977
LIBRARY

HERAUSGEGEBEN IM AUFTRAG DES VORSTANDES DURCH
GEORG JENSCH-BERLIN

UNTER MITWIRKUNG VON
ST. HELMFRIED-STOCKHOLM, E. IMHOF-ZÜRICH, H. KINZL-INNSBRUCK
E. OTREMBA-KÖLN, J. H. SCHULTZE-BERLIN, H. TH. VERSTAPPEN-
ENSCHEDE, H. WILHELMY-TÜBINGEN

Schriftleitung
Frido Bader und Reinhard Hanke

GESELLSCHAFT FÜR ERDKUNDE ZU BERLIN

BERLIN

Gedruckt mit Förderung des Senators
für Wissenschaft und Kunst
Berlin

ISBN 3-87670-976-8
ISSN 0013-9998

Copyright 1976 by Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin, 1 Berlin 41, Arno-Holz-Straße 14 — Alle Rechte, auch des auszugsweisen Nachdrucks, der photomechanischen Wiedergabe, der Herstellung von Mikrofilmen und der Übersetzung, vorbehalten. Satz und Druck: H. Heenemann KG, 1 Berlin 42

Inhalt des 107. Jahrganges 1976

Seite

Lindemann, R.: Luftbild — Cañontal Jutulhogget (östliches Norwegen) 1
Aerial Photograph — Canyon Jutulhogget (Eastern Norway)

Ramakers, G.: Die „Géographie des Plantes" des Jean-Louis Giraud-Soulavie (1752 bis 1813). Ein Beitrag zur Problem- und Ideengeschichte der Pflanzengeographie 8
The "Géographie des Plantes" by Jean-Louis Giraud-Soulavie (1752—1813). A contribution to the history of the problems and ideas of vegetation geography

Janke, B.: Zum Problem der Vegetationsstreifen (Brousse-Tigrée) im semiariden Afrika. Geoökologische Untersuchungen in West-Niger 31
On the problem of vegetation stripes (brousse tigrée) in the semi-arid parts of Africa. Geoecological investigations in West Niger

Száva-Kováts, E.: Beiträge zur Diskussion über Veralterung wissenschaftlich-geographischer „Länderkundlicher" Informationen. I. Begriff der Halbwertszeit in der Natur- und in der Informationswissenschaft 47
Contributions to the discussion about obsolescence of informations of scientific geography. I. Concept of "half-life" in science and in information science

Grabert, H.: Die Inselberg-Landschaft des Roraima in Venezolanisch-Guayana 57
The Roraima Table Mountains in the Southeast of Venezuela

Anschriften der Verfasser / *Addresses of Authors* 70

Neue Literatur / *New Literature* 70

Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin 86
Proceedings of Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin

Müller, D. O.: Luftbilder — Berlin (West) — Charlottenburg und Wilmersdorf zwischen Kaiserdamm und Villenkolonie Grunewald. Verkehrserschließung und städtebauliche Entwicklung im Berliner Westen, 1890—1975 89
Aerial Photograph — Berlin (West). Charlottenburg and Wilmersdorf between Kaiserdamm and Villenkolonie Grunewald (Grunewald Villa Area). Communications and Urban Development in the West of Berlin, 1890—1975

Grenzebach, K.: Indikatoren agrarräumlicher Innovationsprozesse in Tropisch-Afrika — dargestellt an Untersuchungen planmäßiger Flurformen 152
Indicators for processes of rural innovations in Tropical Africa — represented in investigations of regular field pattern

Molle, H.-G. und K.-U. Brosche: Morphologische und klimageschichtliche Untersuchungen im südöstlichen Vorland des Djebel Chambi und des Djebel Mrhila in Zentraltunesien 180
Investigations into the geomorphology and climatic history of the Southeastern foreland of the Djebel Chambi and Djebel Mrhila in Central Tunisia

Seite

Száva-Kováts, E.: Beiträge zur Diskussion über Veralterung wissenchaftlich-geographischer „länderkundlicher" Informationen. II. Heutiger Wert der Halbwertszeit im Literaturangabenbestand der erdkundlichen Zeitschriftenliteratur 228
Contributions to the discussion about obsolescene of informations of scientific geography. II. The present value of „literature half-life" in the reference-material of periodicals of scientific geography

Becker, C.: Vorranggebiete der Raumordnung — Perspektiven für die Geographie .. 253
Priority areas in regional planning — perspectives for geography

Pape, C.: Anmerkungen zu einer neuerschienenen Landeskunde von Berlin (West) 261
A Geography of Berlin (West)

Anschriften der Verfasser / Addresses of Authors 265

Neue Literatur / *New Literature* 266

Vollrath, H.: Grundzüge einer Typisierung und Systematisierung der Flußauen nach Beispielen aus Bayern 273
Principles of typification and classification of river plains, taken from Bavarian examples.

Büttner, M.: Von der Religionsgeographie zur Geographie der Geisteshaltung? Erörterung zur historischen Entwicklung der Religionsgeographie im protestantischen Europa und ihrem gegenwärtigen Stand in der Bundesrepublik Deutschland. Ein Beitrag zur Geschichte des geographischen Denkens 300
From the geography of religion to the geography of mentality? A discussion on the historical development of the geography of religion in Protestant Europe and its present state in the Federal Republic of Germany. A contribution to the history of geographical thought.

Heine, K.: Blockgletscher- und Blockzungen-Generationen am Nevado de Toluca, Mexico 330
Generations of rock glaciers and ice-cored moraines on Nevado de Toluca Volcano, Mexico.

Anschriften der Verfasser / *Addresses of Authors* 352

Neue Literatur / *New Literature* 353

Aufsätze und Mitteilungen

Seite

Becker, C.: Vorranggebiete der Raumordnung — Perspektiven für die Geographie 253

Büttner, M.: Von der Religionsgeographie zur Geographie der Geisteshaltung? Erörterung zur historischen Entwicklung der Religionsgeographie im protestantischen Europa und ihrem gegenwärtigen Stand in der Bundesrepublik Deutschland. Ein Beitrag zur Geschichte des geographischen Denkens 300

Grabert, H.: Die Inselberg-Landschaft des Roraima in Venezolanisch-Guayana 57

Grenzebach, K.: Indikatoren agrarräumlicher Innovationsprozesse in Tropisch-Africa — dargestellt an Untersuchungen planmäßiger Flurformen 152

Heine, K.: Blockgletscher- und Blockzungen-Generationen am Nevado de Toluca, Mexico 330

Janke, B.: Zum Problem der Vegetationsstreifen (Brousse-Tigreé) im semiariden Afrika. Geoökologische Untersuchungen in West-Niger 31

Lindemann, R.: Luftbild — Cañontal Jutulhogget (östliches Norwegen) 1

Molle,, H.-G., und K.-U. Brosche: Morphologische und klimageschichtliche Untersuchungen im südöstlichen Vorland des Djebel Chambi und des Djebel Mrhila in Zentraltunesien 180

Müller, D. O.: Luftbilder — Berlin (West) — Charlottenburg und Wilmersdorf zwischen Kaiserdamm und Villenkolonie Grunewald 89

Pape, C.: Anmerkungen zu einer neuerschienenen Landeskunde von Berlin (West) 261

Ramakers, G.: Die „Géographie des Plantes" des Jean-Louis Giraud-Soulavie (1752—1813). Ein Beitrag zur Problem- und Ideengeschichte der Pflanzengeographie 8

Száva-Kováts, E.: Beiträge zur Diskussion über Veralterung wissenschaftlich-geographischer „länderkundlicher" Informationen. I. Begriff der Halbwertszeit in der Natur- und in der Informationswissenschaft 47

Száva-Kováts, E.: Beiträge zur Diskussion über Veralterung wissenschaftlich-geographischer „länderkundlicher" Informationen. II. Heutiger Wert der Halbwertszeit im Literaturangabenbestand der erdkundlichen Zeitschriftenliteratur 228

Vollrath, H.: Grundzüge einer Typisierung und Systematisierung der Flußauen nach Beispielen aus Bayern 273

Besprechungen

Seite

Amtsfeld, P.: Die siedlungsgeographische Struktur von Gäudörfern im Endstadium einer extrem einseitigen agrarischen Entwicklung (F. Bader) 270

Beck, H.: Hermann Lautensach — führender Geograph in zwei Epochen (F. Bader) 70

Beretta, P. L.: La Regione Del Cusio (H. Dongus) 358

Berichte der Naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. Br. (F. Bader) 270

Berry, B. J. L. et al.: Land Use. Urban Form and Environmental Quality (B. Hofmeister) 77

Bibus, E.; A. Semmel (Hrsg.): Geomorphologie arider Gebiete (H. Hagedorn) 72

Birkenhauer, J.: Die Entwicklung des Talsystems und des Stockwerkbaus im zentralen rheinischen Schiefergebirge zwischen dem Mitteltertiär und dem Altpleistozän (K. Hüser) 355

Born, M.: Die Entwicklung der deutschen Agrarlandschaft (E. Otremba) 268

Büdel, J.; C. Rathjens (Hrsg.): Neue Wege der Geomorphologie (H. Hagedorn) .. 71

Cailleux, A. (Hrsg.): Glazial- und Periglazialmorphologie (H. Hagedorn) 72

Chabot, G.: Géographie Régionale de la France (W. Hartke) 357

Dege, E.: Filsen und Osterspai (F. Bader) 356

Diercke-Handbuch (J. Bartel) 71

Drainage Principles And Applications I. Introductory Subjects (R. Keller) 266

Downs, R. M.; D. Stea (Eds): Image and Environment (U. Eisel) 81

Ellenberg, H.: Zeigerwerte der Gefäßpflanzen Mitteleuropas (F. Bader) 75

Fliri, F.: Niederschlag und Lufttemperatur im Alpenraum (H. Schirmer) 84

Frissel, M. J.; P. Reiniger: Simulation of accumulation and leaching in soils (W. Moll) 73

Geographische Aspekte der Freizeitwohnsitze (C. Becker) 79

Gilbank, G.: Introduction à la géographie générale de l'agriculture (H. Achenbach) .. 78

Gocht, W. (Hrsg.): Handbuch der Metallmärkte (D. Staschen) 78

Haeupler, H.: Statistische Auswertung von Punktrasterkarten der Gefäßpflanzenflora Süd-Niedersachsens (F. Bader) 76

Seite

Harris, C. D.: Guide To Geographical Bibliographies And Reference Works In Russian Or In The Soviet Union (P. Rostankowski) 359

Heinritz, G.: Grundbesitzstruktur und Bodenmarkt in Zypern (K. Vorlaufer) 358

Heuseler, H. (Hrsg.): Europa aus dem All (F. Bader) 354

Heuveldop, J.; D. Glitz: Brachland (F. Bader) 268

Hunke, H.: Raumordnungspolitik, Vorstellungen und Wirklichkeit (C. Becker) 81

70.—71. Jahresbericht des Sonnblick-Vereins für die Jahre 1972—1973 (E. Dreiseitl) 73

Journal of Historical Geography, Vol. 1, No 1, 1975 (M. Born) 76

Kellman, M. C.: Plant Geography (F. Bader) 75

Köpf, E. U.; Scholz: Land um Alb, Enz und Nagold (F. Bader) 357

Kürten, W. von: Landschaftsstruktur und Naherholungsräume im Ruhrgebiet und in seinen Randzonen (C. Becker) 270

Lang, G.: Die Vegetation des westlichen Bodenseegebietes (F. Bader) 271

Lettrich, E.: Urbanisierungsprozesse in Ungarn (W. Heller) 358

Lind, E. M.; M. E. S. Morrison: East African Vegetation. With a contribution by A. C. Hamilton (F. Bader) 360

Loup, J.: Les Eaux Terrestres (F. Wilhelm) 74

Manshard, W.: Tropical Agriculture (F. Bader) 78

Massam, B.: Location and Space in Social Administration (F. Vetter) 82

Meier, J.; K. Ruppert: Geographische Aspekte kommunaler Initiativen im Freizeitraum (C. Becker) 80

Meusburger, P.: Landes- und Schulentwicklungsplanung von Vorarlberg (W. Sperling) 84

Müller, K.: Die mitteldeutsche Landwirtschaft 1945—1974 (E. Otremba) 83

Newig, J.: Die Entwicklung von Fremdenverkehr und Freizeitwohnwesen in ihren Auswirkungen auf Bad und Stadt Westerland auf Sylt (K. Klemm) 269

Nohl, W.: Ansätze zu einer umweltpsychologischen Freiraumforschung (S. Röck) 80

Pehnt, W. (Hrsg.): Die Stadt in der Bundesrepublik Deutschland (D. Voll) 269

Probleme der Allgemeinen Geographie (W. Gerling) 353

Prothero, R. M. (Ed.): People and Land in Africa South of the Sahara (D. O. Müller) 360

Radke, G. J.: Landschaftsgeschichte und-ökologie des Nordschwarzwaldes (F. Bader) .. 356

Ridder, N. A. de (Ed.-in-Chief): Drainage Principles And Applications IV (R. Keller) 267

Seite

Rother-Hohenstein, B.: Bevölkerung und Wirtschaft im Gadertal (Dolomiten) (F. Dörrenhaus) 85

Schwarze, O.: Hydrogeographische Studien zum Abflußverhalten von Mittelgebirgsflüssen am Beispiel von Bieber und Salz (Hessen) (U. Streit) 266

Schwind, M. (Hrsg.): Religionsgeographie (M. Büttner) 77

Simmons, I. G.: Rural Recreation in the Industrial World (C. Becker) 79

Stephan, J.: Die Landschaftsentwicklung des Stadtkreises Karlsruhe und seiner näheren Umgebung (F. Bader) 271

Thierer, M.: Die Städte im württembergischen Allgäu (F. Bader) 272

Torge, W.: Geodäsie (R. Burkhardt) 70

Werner, F.: Zur Raumordnung in der DDR (D. Partzsch) 83

Wilhelm, F.: Schnee- und Gletscherkunde (G. Stäblein) 74

Windelband, U.: Typologisierung städtischer Siedlungen (D. Bartels) 354